Lubricantes Liebherr
Hoja de datos técnicos

Liebherr Antifreeze OS Mix

Uso / Descripción

Refrigerante de nueva tecnología, listo para el uso, con silicatos, utilizable todo el año, protege los motores diesel seguramente contra la corrosión y la cavitación, incluso bajo altas cargas térmicas. Al mismo tiempo, los intervalos de cambio se extienden sin disminuir el rendimiento (véanse las instrucciones del fabricante del motor, vehículo o equipo!). Con el fin de obtener un rendimiento óptimo, la mezcla del producto con refrigerante convencionales debe ser evitada. El uso en combinación con zinc no es recomendable. Liebherr Antifreeze OS Mix está listo para el uso en la proporción 50/50 para asegurar una protección óptima contra la corrosión, el recalentamiento y el congelamiento.

Temperatura de aplicación, véanse las instrucciones de servicio

Calificación del concentrado

Liebherr	Liebherr Antifreeze OS Concentrate
MAN	324 Si-OAT
Mercedes Benz	hoja 325.5
Cummins	CES 14603

Datos técnicos

Características químicas y físicas		Método de ensayo	Liebherr Antifreeze OS Mix
Color			magenta, claro
Densidad a 20 °C	g/cm²	DIN 51 757/4	ca. 1,074
Refracción a 20 °C		DIN 51 423	ca. 1,387
Punto de congelación al 50 % en agua	°C	ASTM D 1177	<- 38
Protección anticongelante	°C	-	-37
Liebherr Antifreeze OS Mix no contiene amina, fosfato, nitrito y borato			

Tipos de envase / Referencia

Tamaño del envase	Número de identificación
Bidón de 5 litros	11 65 73 89
Bidón de 20 litros	11 65 73 90
Barril de 210 litros	11 65 73 91
Contenedor de 1.000 litros	11 65 73 92

Indique el número de identificación en los pedidos que realice a su representante Liebherr.
Toda la información se ofrece según el mejor conocimiento, pero sin garantía. Los datos técnicos son valores promedio y están sujetos a las oscilaciones de producción habituales. Quedan reservados los derechos de modificación de los datos debido a innovación del producto y a adaptación.

¿Desea hacer alguna pregunta?

Siempre a su disposición: su asesor técnico estará encantado de ofrecerle más información.

Línea directa de lubricantes Liebherr: + 49 (0) 7354/80-6060
lubricants@liebherr.com

Última actualización :12.09.2013 / mba / Version 00 18074-LH_Antifreeze_OS_Mix_es

Liebherr-Hydraulikbagger GmbH
Liebherrstraße 12, D-88457 Kirchdorf/Iller
☎ +49 7354 80-0, Fax +49 7354 80-7294
www.liebherr.com, E-Mail: info.lhb@liebherr.com

LIEBHERR